

FOTEINI TSELIΟΥ
13/10/2026 10:26
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Σελίδα 1 από 14

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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							40.112,75	
19	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	ΝΑΟΙΚ 22.53	ΟΙΚ 2275	19	m2	0,50	5,60	2,80	
20	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΝΑΟΙΚ 22.60	ΟΙΚ 2236	20	m2	300,00	2,20	660,00	
21	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	21	kg	1.540,00	0,35	539,00	
22	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ Α\22.65.02Ν		22	m2	146,00	8,00	1.168,00	
23	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	23	m2	880,00	5,60	4.928,00	
24	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΝΑΟΙΚ 23.14	ΟΙΚ 2314.1	24	m2	880,00	0,65	572,00	
25	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	25	m2	746,00	5,60	4.177,60	
26	Γαρμπιλοδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.01	ΟΙΚ 3207	26	m3	54,00	73,00	3.942,00	
27	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	27	m3	56,00	95,00	5.320,00	
28	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	28	m3	100,00	101,00	10.100,00	
29	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	29	m3	39,00	106,00	4.134,00	
30	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.25.04	ΟΙΚ 3223Α.6	30	m3	9,50	22,50	213,75	
31	Κατασκευή στρώσεων περλιτοδέματος των 200 kg σιμιγμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 35.04	ΟΙΚ 3506	31	m3	140,00	100,00	14.000,00	
32	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	32	m2	23,00	22,50	517,50	
33	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	33	kg	5.865,00	1,07	6.275,55	
34	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	34	kg	1.320,00	1,01	1.333,20	
35	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	35	m2	0,40	19,50	7,80	
36	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.01.03	ΟΙΚ 4623.1	36	m2	0,20	33,50	6,70	
	Σε μεταφορά							98.010,65	

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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	98.010,65	
37	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ 47.01.01	ΟΙΚ 4701	37	m2	50,50	19,70	994,85	
38	Κατασκευή υαλοτοιχών από υαλόπλινθους κοινούς	ΝΑΟΙΚ 50.01.01	ΟΙΚ 4811.1	38	m2	0,50	135,00	67,50	
39	Σουηδική ξυλεία για καθιστικά και κερκίδες	ΝΑΟΙΚ Δ\52.13.1	ΟΙΚ 5213	39	m3	0,10	600,00	60,00	
40	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.76.02	ΟΙΚ 5277	40	m3	8,00	675,00	5.400,00	
41	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	ΟΙΚ 5280	41	m3	5,00	450,00	2.250,00	
42	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	ΟΙΚ 5282	42	m2	530,00	19,00	10.070,00	
43	Επενδύσεις στεγών και δαπέδων με συνθετική ξυλεία με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 20 mm	ΝΑΟΙΚ 52.81.01	ΟΙΚ 5281	43	m2	0,50	39,00	19,50	
44	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	44	m2	5,00	118,00	590,00	
45	Επισκευή παντός τύπου κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ Α\54.46Ν		45	TEM	33,00	25,00	825,00	
46	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	ΝΑΟΙΚ 54.68	ΟΙΚ 5468.1	46	m2	0,50	112,00	56,00	
47	Είδη κιγκαλερίας	ΝΑΟΙΚ Ν\55.33	ΟΙΚ 5533	47	TEM	1,00	700,00	700,00	
48	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	48	kg	600,00	2,70	1.620,00	
49	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	49	kg	100,00	5,00	500,00	
50	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	50	kg	0,50	3,40	1,70	
51	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	51	kg	0,50	3,10	1,55	
52	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	52	kg	740,00	2,80	2.072,00	
53	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	ΝΑΟΙΚ 62.24	ΟΙΚ 6224	53	kg	200,00	5,60	1.120,00	
54	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΝΑΟΙΚ 62.50	ΟΙΚ 6236	54	m2	122,00	200,00	24.400,00	
55	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	55	kg	762,00	4,50	3.429,00	
56	Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 2x2 cm	ΝΑΟΙΚ 64.32	ΟΙΚ 6432	56	m2	69,00	9,00	621,00	
57	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΝΑΟΙΚ 64.41	ΟΙΚ 6441	57	kg	420,00	2,70	1.134,00	
58	Κινητές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ 65.25	ΟΙΚ 6530	58	m2	0,50	45,00	22,50	
							Σε μεταφορά	153.965,25	

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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	153.965,25	
59	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, δίφυλλες ή μονόφυλλες με ή χωρίς σταθερά πλαίσια φύλλα και φεγγίτες	ΝΑΟΙΚ ΑΙ65.02.02.03Ν	ΟΙΚ 6511	59	m2	0,50	300,00	150,00	
60	Υαλοστάσια αλουμινίου ανοιγόμενα και ανακλινόμενα	ΝΑΟΙΚ ΑΙ65.17.07Ν	ΟΙΚ 6521	60	m2	25,00	300,00	7.500,00	
61	Υαλοστάσια αλουμινίου μονόφυλλα ή πολλαπλά σταθερά	ΝΑΟΙΚ ΑΙ65.17.08Ν		61	m2	0,50	250,00	125,00	
62	Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 65.32	ΟΙΚ 6532	62	m2	30,00	45,00	1.350,00	
63	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	63	m2	946,00	13,50	12.771,00	
64	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.16	ΟΙΚ 7211	64	m2	110,00	23,50	2.585,00	
65	Επιστέγαση με ασφαλικό κεραμίδι (ασφαλοπίλημα)	ΝΑΟΙΚ 72.23	ΟΙΚ 7223	65	m2	0,50	10,00	5,00	
66	Επικεράμωση με επισμαλτωμένα κεραμίδια μακεδονίτικου τύπου	ΝΑΟΙΚ 72.21.2	ΟΙΚ 7211	66	m2	520,00	22,70	11.804,00	
67	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, αυλακωτή, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.01	ΟΙΚ 7231	67	m2	0,50	15,70	7,85	
68	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, επίπεδη, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.02	ΟΙΚ 7231	68	m2	25,00	14,60	365,00	
69	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΝΑΟΙΚ 72.44.01	ΟΙΚ 7244	69	MM	20,00	20,20	404,00	
70	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΝΑΟΙΚ 72.44.02	ΟΙΚ 7246	70	MM	30,00	15,70	471,00	
71	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	ΝΑΟΙΚ 72.65	ΟΙΚ 6401	71	m2	0,50	45,00	22,50	
72	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΝΑΟΙΚ 72.70	ΟΙΚ 7231	72	m2	30,00	67,50	2.025,00	
73	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	73	m2	86,00	31,50	2.709,00	
74	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	74	m2	296,00	33,50	9.916,00	
75	Αντολιοθητική αυτοκόλλητη ταινία μαρμάρινων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.76.01	ΟΙΚ 7396	75	MM	0,50	1,40	0,70	
76	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) πάχους 8,0 mm	ΝΑΟΙΚ ΝΙ73.96.01	ΟΙΚ 7396	76	m2	56,00	28,00	1.568,00	
77	Πλαστικό δάπεδο αντολιοθητικό τύπου τάπας	ΝΑΟΙΚ ΑΙ73.98.2Ν	ΟΙΚ 7398	77	m2	0,50	8,00	4,00	
78	Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.99	ΟΙΚ 7399	78	MM	0,50	4,50	2,25	
							Σε μεταφορά	207.750,55	

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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							207.750,55	
79	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.01	ΟΙΚ 7317	79	m2	685,00	16,80	11.508,00	
80	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	80	m2	0,50	13,50	6,75	
81	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	81	m2	325,00	33,50	10.887,50	
82	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	82	MM	196,00	4,50	882,00	
83	Επίστρωση εξωτερικού χώρου με συνθετικό χλοοτάπητα	ΝΑΟΙΚ Α\73.98N	ΟΙΚ 7398	83	m2	0,50	20,20	10,10	
84	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.01	ΟΙΚ 7431	84	m2	11,00	85,50	940,50	
85	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.11.01	ΟΙΚ 7511	85	MM	50,00	9,50	475,00	
86	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.01	ΟΙΚ 7531	86	m2	0,50	78,50	39,25	
87	Επενδύσεις βαθμιδών μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ 75.41.01	ΟΙΚ 7541	87	MM	0,50	39,00	19,50	
88	Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες μαρμάρου μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.61.01	ΟΙΚ 7561	88	m2	0,50	73,00	36,50	
89	Plexiglass	ΝΑΟΙΚ Ν\76.14	ΟΙΚ 7614	89	m2	0,50	160,00	80,00	
90	Υαλοπίνακες αδιαφανείς (ματ) απλοί	ΝΑΟΙΚ 76.14	ΟΙΚ 7614	90	m2	1,00	31,00	31,00	
91	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.02	ΟΙΚ 7609.2	91	m2	25,00	54,00	1.350,00	
92	Υαλοπίνακες πυράντοχοι, κατηγορίας G60 (αντίσταση στην φωτιά 60 min)	ΝΑΟΙΚ 76.23.03	ΟΙΚ 7609.2	92	m2	0,50	205,00	102,50	
93	Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ 76.25	ΟΙΚ 7609.2	93	m2	0,50	168,00	84,00	
94	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	94	m2	180,00	3,90	702,00	
95	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	95	m2	880,00	1,70	1.496,00	
96	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.16	ΟΙΚ 7736	96	m2	60,00	2,20	132,00	
97	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, ξυλίνων επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.17.02	ΟΙΚ 7738	97	m2	10,00	2,80	28,00	
	Σε μεταφορά							236.561,15	

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	236.561,15	
98	Διάστρωση βελατούρας επί ετοιμών σπατουλαρισμένων επιφανειών	NAOIK 77.18	OIK 7739	98	m2	12,00	1,70	20,40	
99	Επάλειψη ξυλίνων επιφανειών με λινέλαιο, διπλή επάλειψη λινελαίου	NAOIK 77.26.02	OIK 7746	99	m2	90,00	2,20	198,00	
100	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	NAOIK 77.30	OIK 7735	100	m2	180,00	2,25	405,00	
101	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	NAOIK 77.55	OIK 7755	101	m2	1.613,00	6,70	10.807,10	
102	Αντισκωριακή βαφή σιδηρού οπλισμού (Αναστολέας διάβρωσης)	NAOIK 77.55.N.1	OIK 7755	102	m2	20,00	7,50	150,00	
103	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 3 έως 4"	NAOIK 77.67.04	OIK 7767.8	103	MM	220,00	4,50	990,00	
104	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	NAOIK 77.54	OIK 7754	104	m2	82,00	6,70	549,40	
105	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	NAOIK 77.99	OIK 7797	105	m2	0,50	0,34	0,17	
106	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	NAOIK 77.71.01	OIK 7771	106	m2	0,50	10,70	5,35	
107	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	NAOIK 77.80.01	OIK 7785.1	107	m2	2.350,00	9,00	21.150,00	
108	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	NAOIK 77.80.02	OIK 7785.1	108	m2	4.050,00	10,10	40.905,00	
109	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	NAOIK 77.84.02	OIK 7786.1	109	m2	100,00	12,40	1.240,00	
110	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	NAOIK 78.05.01	OIK 7809	110	m2	0,50	13,00	6,50	
							Σε μεταφορά	312.988,07	

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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							312.988,07	
111	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.05	ΟΙΚ 7809	111	m2	0,50	16,80	8,40	
112	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ 7809	112	m2	184,00	15,50	2.852,00	
113	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	ΝΑΟΙΚ 78.30.01	ΟΙΚ 7809	113	m2	0,50	25,90	12,95	
114	Ψευδοροφή επίπεδη διακοσμητική, από λωρίδες αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ Α\78.51.01	ΟΙΚ 7809	114	m2	0,50	30,00	15,00	
115	Επάλειψη με ελαστομερές ασφαλτικό διάλυμα	ΝΑΟΙΚ 79.03	ΟΙΚ 7902	115	m2	1.130,00	2,00	2.260,00	
116	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό με βάση τις σιλικόνες	ΝΑΟΙΚ 79.04	ΟΙΚ 7902	116	m2	0,50	8,40	4,20	
117	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.05	ΟΙΚ 7903	117	kg	0,50	9,50	4,75	
118	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.08	ΟΙΚ 7903	118	kg	2.700,00	5,60	15.120,00	
119	Επίστρωση με ασφαλτική μεμβράνη	ΝΑΟΙΚ Α\79.09Ν	ΟΙΚ 7912	119	m2	1.130,00	12,60	14.238,00	
120	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΝΑΟΙΚ 79.10	ΟΙΚ 7912	120	m2	520,00	7,90	4.108,00	
121	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.40	ΟΙΚ 7940	121	m2	0,50	13,50	6,75	
122	Θερμομόνωση στέγης με θερμομονωτικές πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης πάχους 80mm	ΝΑΟΙΚ Α\79.49Ν	ΟΙΚ 7934	122	m2	520,00	5,00	2.600,00	
123	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.55	ΟΙΚ 7934	123	m2	0,50	14,00	7,00	
124	Θερμομόνωση κτιριακού κελύφους με ψυχρά υλικά (cool materials), εφαρμογή ελαστομερούς στεγανωτικού ψυχρού υλικού, χρώματος λευκού, ακρυλικής υδατικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 79.70.02	ΟΙΚ 7744	124	m2	230,00	16,70	3.841,00	
125	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Α\Β85	ΟΔΟΝ 2548	125	TEM	1,00	40,30	40,30	
126	Συλλεκτήρας υδάτων Στέγης (ντερές)	ΑΤΗΕ 8061.1	Η\Μ 1	126	m2	30,00	39,77	1.193,10	
127	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΑΤΗΕ 8062.1	Η\Μ 1	127	kg	70,00	23,56	1.649,20	
128	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	ΑΤΗΕ 8062.3	Η\Μ 1	128	kg	150,00	14,34	2.151,00	
129	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ Α\11.02.01	ΥΔΡ 6752	129	kg	0,50	1,44	0,72	
130	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.3	ΠΡΣ 5354	130	TEM	1,00	80,00	80,00	
	Σε μεταφορά							363.180,44	

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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								363.180,44	
131	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΟΔΟΝ 3211Β	131	m3	232,00	11,50	2.668,00	
132	Αποκατάσταση απλής ρηγματώσεως τοιχοποιίας	ΑΤΕΚ 1	ΟΙΚ 7125	132	m	40,00	24,57	982,80	
133	Επισκευή ρηγματώσεων με ενέσεις εποξειδικής ρητίνης	ΑΤΕΚ 18	ΟΙΚ 3611	133	m	0,50	66,80	33,40	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								366.864,64	366.864,64
2. Η/Μ									
2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
1	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 75 mm	ΑΤΗ Ν\8042.1.4	Η/Μ 8	134	m	60,00	13,51	810,60	
2	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ100 mm	ΑΤΗ Ν\8042.1.5	Η/Μ 8	135	m	50,00	14,40	720,00	
3	Σχάρα σιφωνιού δαπέδου, διαμέτρου "τρυπητού" Φ 10 cm, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη	ΑΤΗ Ν\8046.1.1	Η/Μ 8	136	τεμ.	13,00	11,13	144,69	
4	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) πολυπροπυλενίου θερμοκολλητή, εντοιχιζόμενη, με ροζέτα και χειροστρόφαλο χρωμέ, ονομ. διαμέτρου DN 20	ΑΤΗ Ν\8131.3.1	Η/Μ 11	137	τεμ.	27,00	23,29	628,83	
5	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗ 8131.2.1	Η/Μ 11	138	ΤΕΜ	52,00	18,14	943,28	
6	Σύνδεσμος εύκαμπτos (σπιράλ) ονομαστικής διαμέτρου 15 mm (1/2") από ελαστικό σωλήνα, ανοξείδωτο πλέγμα, κοχλιωτής συνδέσεως με ρακόρ	ΑΤΗ Ν.8610.1.2	Η/Μ 12	139	τεμ.	22,00	5,35	117,70	
7	Πλαστικός σωλήνας προπυλενίου ευθύς εξωτ. διαμέτρου 25 mm και πάχους 3,5 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	ΑΤΗ Ν.8036.2	Η/Μ 8	140	m	60,00	15,96	957,60	
8	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακα σωληνώσεως σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	ΥΔΡ 6065	ΥΔΡ 6065	141	m3	6,00	4,81	28,86	
9	Εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου	ΥΔΡ 6069	ΥΔΡ 6069	142	m3	3,00	35,61	106,83	
10	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς επί λιθοδομής, πλινθοδομής ή οπλισμένου σκυροδέματος για οπές επιφανείας έως 0,50 m2	ΑΤΗ Ν\2267	ΟΙΚ 2267	143	τεμ.	22,00	60,00	1.320,00	
11	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) πολυπροπυλενίου θερμοκολλητή, εντοιχιζόμενη, με ροζέτα και χειροστρόφαλο χρωμέ, ονομ. διαμέτρου DN 25	ΑΤΗ Ν\8131.3.2	Η/Μ 11	144	τεμ.	8,00	26,79	214,32	
12	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος	ΑΤΗ Ν\8115.1	Η/Μ 11	145	ΤΕΜ	24,00	11,17	268,08	
Σε μεταφορά								6.260,79	366.864,64

Σελίδα 8 από 14

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΥΠΟΣ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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							6.260,79	366.864,64
13	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου ευθύς εξωτ. διαμέτρου 20 mm και πάχους 2,8 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	ATHE N.8036.6	H/M 8	146	m	100,00	7,72	772,00	
14	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, επικαθήμενου τύπου, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE N\8141.2.1	H/M 13	147	τεμ.	11,00	61,04	671,44	
15	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	ATHE 8151.2		148	TEM	10,00	192,13	1.921,30	
16	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	ATHE 8168.2	H/M 13	149	TEM	11,00	21,21	233,31	
17	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ATHE 8179.2		150	TEM	10,00	22,97	229,70	
18	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες, επιχρωμιωμένο	ATHE N\8174	H/M 13	151	TEM	9,00	14,06	126,54	
19	Δοχείο απορριμμάτων WC, από ανοξείδωτο ασάλι	ATHE N.8176.22.1	H/M 14	152	τεμ.	8,00	28,17	225,36	
20	Επίτοιχο δοχείο χαρτοπετεστών	ATHE N.8176.24.1	14	153	τεμ.	8,00	77,34	618,72	
21	Βούρτσα καθαρισμού λεκάνης WC (πιγκάλ) , επιδαπέδια, από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304	ATHE 8178.1.2.ΣΧΕΤ 1	H/M 17	154	τεμ.	10,00	43,90	439,00	
22	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη με καπάκι	ATHE 8178.1.2	H/M 14	155	TEM	6,00	16,80	100,80	
23	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 50 mm	ATHE N.8042.1.3	H/M 8	156	μ.	60,00	13,86	831,60	
24	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 63 mm	ATHE N\8042.1.3	H/M 8	157	m	2,00	12,93	25,86	
25	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ125 mm	ATHE N\8042.13	H/M 8	158	m	2,00	16,90	33,80	
26	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ160 mm	ATHE N\8042.14	H/M 8	159	m	2,00	17,68	35,36	
27	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με κόφτρα και εσχάρα γραμμωτή ορειχάλκινη χρωμέ	ATHE 8046.1.N	H/M 8	160	τεμ.	7,00	30,54	213,78	
28	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 75 mm	ATHE N.8054.6	H/M 11	161	TEM	4,00	1,90	7,60	
29	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N.8054.8	H/M 11	162	TEM	9,00	2,17	19,53	
30	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 125 mm	ATHE N.8054.9	H/M 11	163	TEM	2,00	2,50	5,00	
	Σε μεταφορά							12.771,49	366.864,64

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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							12.771,49	366.864,64
31	Πλαστική κεφαλή PVC, σωλήνας εξαερισμού (καπέλλο), διαμέτρου μέχρι Φ 10 cm	ΑΤΗΕ ΝΙ8130.1	Η/ΛΜ 8	164	τεμ.	8,00	6,23	49,84	
32	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 40 mm	ΑΤΗΕ Ν.8042.1.2	Η/ΛΜ 8	165	μ.	10,00	13,14	131,40	
33	Φρεάτιο με γαλβανισμένη σχάρα αποστράγγισης δαπέδου λεβητοστασίου, διαστάσεων 60x60 cm και βάθους από 0,50 έως 1,00 m, διαμορφωμένο κατά τη φάση της σκυροδέτησης, πλήρες, με εμβαπτιζόμενη αντλία ανύψωσης στραγγισμάτων και αντεπίστροφη βαλβίδα	ΑΤΗΕ Ν.9307.3	Η/ΛΜ 5	166	τεμ.	3,00	265,00	795,00	
34	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων κατά ΕΛΟΤ EN 124, φέρουσας ικανότητας Β125	ΝΑΟΔΟ ΔΙΒ49.ΣΧΕΤ	ΥΔΡ 6752	167	kg	40,00	2,90	116,00	
35	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 Χ 50 cm	ΑΤΗΕ 8160.1	Η/ΛΜ 17	168	ΤΕΜ	11,00	158,49	1.743,39	
36	Αποξήλωση υδραυλικών εγκαταστάσεων	ΑΤΗΕ ΝΙ9392.2	Η/ΛΜ 110	169	ΤΕΜ	1,00	550,65	550,65	
37	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm, δύο σκαφών διαστ. περίπου 35x40x20 cm, μήκους 1,80 m	ΑΤΗΕ 8165.2.3.ΣΧΕΤ	Η/ΛΜ 17	170	τεμ.	1,00	175,78	175,78	
38	Πλήρης κατασκευή διάταξης φρεατίων λιποσυλλέκτη / μηχανοσώφωνα, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας	ΝΑΥΔΡ Γ9.31.02.1Ν	50% ΥΔΡ 6327 50% ΥΔΡ 6311	171	τεμ.	1,00	1.050,00	1.050,00	
39	Ημιτάφ PVC "σειράς 41" με αντίστοιχο πώμα (τάπα) καθαρισμού, διαμέτρων Φ160 mm	ΑΤΗΕ ΝΙ8054.10	Η/ΛΜ 11	172	τεμ.	2,00	30,64	61,28	
40	Μηχανοσώφωνα πλαστικός από Ρ.Υ.Υ., διαμέτρου 160 MM	ΑΤΗΕ ΝΙ8045.1	Η/ΛΜ 8	173	τεμ.	1,00	52,61	52,61	
41	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου συλλογής ακαθάρτων υδάτων, με το φρεάτιο πεζοδρομίου της Δ.Ε.Υ.Α.	ΝΑΥΔΡ ΑΙ16.01.1Ν	ΥΔΡ 6744	174	τεμ.	1,00	103,00	103,00	
42	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.3.2	Η/ΛΜ 13	175	ΤΕΜ	2,00	70,31	140,62	
	Σύνολο : 2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							17.741,06	17.741,06
	2.2. ΘΕΡΜΑΝΣΗ								
1	Αποξήλωση υπάρχοντος και Εγκατάσταση λεβητοστασίου με 1 επιτοιχο λέβητα συμπυκνωμάτων ονομαστικής ισχύος 90 kw	ΑΤΗΕ Ν8693.2.4	Η/ΛΜ 28	176	ΤΕΜ	1,00	14.964,63	14.964,63	
2	Ηλεκτροβαλβίδα αερίου διαμέτρου 2 ins	ΑΤΗΕ ΝΙ8477.3.2	Η/ΛΜ 12	177	ΤΕΜ	2,00	242,07	484,14	
	Σε μεταφορά							15.448,77	384.605,70

Σελίδα 10 από 14

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΥΠΟΣ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

<ΠΡΟΥΠ_ΜΕΛΕΤΗΣ_ΕΠΙΚ_ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ>

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	15.448,77	384.605,70
3	Τροποποίηση συλλεκτική λεβητοστασίου	ΑΤΗΕ Ν18693.1.1.3	Η/Μ 28	178	ΤΕΜ	4,00	787,96	3.151,84	
4	Σύστημα ανίχνευσης αερίου	Η/Μ Ν162.4.1.1	Η/Μ 62	179	ΤΕΜ	2,00	700,00	1.400,00	
5	Υποδομή εγκατάστασης σημείου ανίχνευσης, πρόκλησης συναγερμού ή αναγγελίας πυρκαγιάς με καλώδιο του προβλεπόμενου είδους και τύπου, πλήρης	ΑΤΗΕ Ν18766.2.1Ν	Η/Μ 48	180	τεμ.	2,00	125,00	250,00	
6	Χρονο-θερμοστάτης χώρου εβδομαδιαίος, ηλεκτρονικός, επιτοίχος, με οθόνη υγρών κρυστάλλων	ΑΤΗΕ Ν18647	Η/Μ 12	181	ΤΕΜ	2,00	127,50	255,00	
7	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8034.1	Η/Μ 4	182	m	10,00	13,61	136,10	
8	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου Φ 70/76 mm	ΑΤΗΕ 8038.14	Η/Μ 6	183	m	2,00	58,32	116,64	
9	Βαλβίδα εξαερισμού θερμαντικών σωμάτων, ορειχάλκινη επιπικελωμένη διαμ. 1/4 ins	ΑΤΗΕ Ν18447	Η/Μ 11	184	ΤΕΜ	4,00	5,99	23,96	
10	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 3/4 ins	ΑΤΗΕ 8035.2	Η/Μ 6	185	ΤΕΜ	9,00	9,78	88,02	
11	Αποξήλωση Θερμαντικού σωματος	ΑΤΗΕ Ν19392.3.10	Η/Μ 26	186	ΤΕΜ	5,00	36,71	183,55	
12	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού σώματος	ΑΤΗΕ Ν8445	Η/Μ 11	187	ΤΕΜ	12,00	7,62	91,44	
13	Ηλεκτροβαλβίδα αερίου διαμέτρου 3 ins	ΑΤΗΕ Ν18477.3.5	Η/Μ 12	188	ΤΕΜ	1,00	462,07	462,07	
14	Μεταλλικό ερμάριο	ΑΤΗΕ Ν8151	Η/Μ 52	189	τεμ.	2,00	130,00	260,00	
15	Θερμική μόνωση σωλήνων απο συνθετικό καουτσούκ με σχήμα σωλήνων πάχους 25 mm για σωλ φ 2 1/2" με επικάλυψη αλουμινίου	ΑΤΗΕ Ν18691.3.6	Η/Μ 40	190	ΜΜ	10,00	9,66	96,60	
16	Εγκατάσταση Θερμαντικού σωματος	ΑΤΗΕ Ν19392.3.11	Η/Μ 26	191	ΤΕΜ	10,00	91,78	917,80	
17	Θερμαντικά σώματα τύπου πάνελ	ΑΤΗΕ Ν18432	Η/Μ 26	192	Kcal/h	14.000,00	0,10	1.400,00	
18	χημικός καθαρισμός δικτύων θέρμανσης	ΑΤΗΕ Ν18647.2	Η/Μ 12	193	ΤΕΜ	1,00	3.424,10	3.424,10	
19	Σύνδεσμος σωλήνων γαλβανιζέ ον. διαμέτρου 50 mm	ΑΤΗΕ Ν18610.1.8	Η/Μ 12	194	ΤΕΜ	6,00	44,84	269,04	
20	Σύνδεσμος σωλήνων γαλβανιζέ φ 80 mm	ΑΤΗΕ Ν18610.1.10	Η/Μ 12	195	ΤΕΜ	2,00	62,02	124,04	
21	Γείωση χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m	ΑΤΗΕ Ν19342.3	Η/Μ 5	196	ΤΕΜ	2,00	26,31	52,62	
22	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25mm ²	Η/Μ 45	Η/Μ 45	197	m	10,00	4,99	49,90	
23	Περιλαίμιο γειώσεως σωλήνων (κολλάρο) διαμέτρου σε ins Φ 4 ins	ΑΤΗΕ Ν18838.2.7	Η/Μ 42	198	ΤΕΜ	2,00	3,47	6,94	
24	Περιλαίμιο γειώσεως σωλήνων (κολλάρο) διαμέτρου σε ins Φ 2 ins	ΑΤΗΕ Ν18838.2.5	Η/Μ 42	199	ΤΕΜ	2,00	3,47	6,94	
							Σε μεταφορά	28.215,37	384.605,70

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								28.215,37	384.605,70
25	Κυκλοφορητής νερού , υψηλής απόδοσης παροχής έως 17 m3/h	ATHE N.8605	H/M 21	200	TEM	2,00	4.124,49	8.248,98	
26	Αποξήλωση υπάρχοντος και Εγκατάσταση λεβητοστασίου με συστοιχία 3 επιτοιχων λεβήτων συμπυκνωμάτων απόδοσης 265 KW (100+100+65 ή 90+90+90).	ATHE N8693.2.2	H/M 28	201	TEM	1,00	42.439,62	42.439,62	
Σύνολο : 2.2. ΘΕΡΜΑΝΣΗ								78.903,97	78.903,97
2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ									
1	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm2	NAH/M 62.10.40.01	H/M 46	202	m	1,00	2,30	2,30	
2	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm2	NAH/M 62.10.40.02	H/M 46	203	m	1,00	4,10	4,10	
3	Αποξήλωση υφιστάμενου φωτιστικού σώματος οιοудήποτε τύπου	ATHE N\8972.2.1	H/M 103	204	τεμ.	6,00	14,69	88,14	
4	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	ATHE 8735.2.1	H/M 41	205	TEM	3,00	3,89	11,67	
5	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 X 80mm	ATHE 8735.2.2	H/M 41	206	TEM	2,00	4,76	9,52	
6	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα CONFLEX ή CONDUR, διαστάσεων 62x62x34 mm	ATHE N\8735.2.2	H/M 41	207	τεμ.	1,00	4,76	4,76	
7	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων, πλαστικό στεγανό IP55, εξωτερικής τοποθέτησης, διαστάσεων 82x82x43 mm	ATHE N\8375.1.2	H/M 41	208	TEM	1,00	5,05	5,05	
8	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm2	ATHE 9336.1.1	H/M 46	209	m	35,00	4,28	149,80	
9	Κανάλι διανομής από PVC χρώματος λευκού, συμπεριλαμβανομένων των αναλογούντων εξαρτημάτων και των απαραίτητων στηριγμάτων και μικρουλικών, διαστάσεων 25x25 mm	ATHE N\8741.1.N2	H/M 42	210	m	40,00	7,62	304,80	
10	Φωτιστικό σώμα στεγανό γραμμικό LED 28,6 w	ATHE N\8973.3.3.14	H/M 59	211	TEM	5,00	67,31	336,55	
11	Φωτιστικό σώμα οροφής στρογγυλό με λαμπτήρα LED 13 w	ATHE N\8973.3.3.24	H/M 59	212	TEM	6,00	20,14	120,84	
12	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο, χωνευτός ή επίτοιχοις , ως πίνακας φωτισμού-παροχών , πλήρης	ATHE N\8840.1.1.N2	H/M 52	213	τεμ.	1,00	230,00	230,00	
13	Σωλήνας σπирάλ διέλευσης καλωδίων, πλαστικός διαμέτρου Φ 36 mm (ενδ. τύπου conflex ή ισοδύναμου)	ATHE N\9315.1.3	H/M 8	214	m	60,00	4,62	277,20	
Σε μεταφορά								1.544,73	463.509,67

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	1.544,73	463.509,67
14	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ 8801.1.1	ΗΛΜ 49	215	ΤΕΜ	8,00	4,06	32,48	
15	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	ΑΤΗΕ 8826.3.2	ΗΛΜ 49	216	ΤΕΜ	4,00	9,04	36,16	
	Σύνολο : 2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ							1.613,37	1.613,37
	2.4. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ ΦΙΑΛΩΝ 1ο ΕΠΑΛ								
1	Σύστημα αυτόματης κατάσβεσης με αερόλυμμα Β δύο γεννητριών	ΑΤΗΕ Ν18205.3	ΗΛΜ 17	217	ΤΕΜ	5,00	430,42	2.152,10	
2	Σύστημα ανίχνευσης αερίου	ΗΛΜ Ν162.4.1.1	ΗΛΜ 62	179	ΤΕΜ	3,00	700,00	2.100,00	
3	Ηλεκτροβαλβίδα αερίου διαμέτρου 2 ins	ΑΤΗΕ Ν18477.3.2	ΗΛΜ 12	177	ΤΕΜ	3,00	242,07	726,21	
4	Φωτοηλεκτρικός ανιχνευτής καπνού μετά της βάσεως εγκατάστασης	ΑΤΗΕ Ν18994.32.2	ΗΛΜ 62	218	τεμ.	2,00	63,14	126,28	
5	Φαροσειρήνα συναγερμού (οπτική & ηχητική ένδειξη) αναγγελίας κινδύνου πυρκαϊάς, συμβατική στεγανή IP 65	ΝΑΗΛΜ Ν165.80.18.1Α	ΗΛΜ 62	219	τεμ.	2,00	69,79	139,58	
6	Πλήρης εγκατάσταση ασθενών ρευμάτων και πυροσβεστικών μέσων	ΑΤΗΕ Ν.8797.10.1	ΗΛΜ 48	220	τεμ.	2,00	700,12	1.400,24	
7	Πίνακας Πυρανίχνευσης Διευθυνσιοδοτημένος 1 βρόγχου	ΑΤΗΕ Ν.8797.8	ΗΛΜ 62	221	ΤΕΜ	2,00	199,42	398,84	
8	Φωτιστικό σώμα EXIT LED	ΑΤΗΕ Ν.8797.3	ΗΛΜ 59	222	ΤΕΜ	2,00	102,19	204,38	
9	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας αυτόνομο, με ή χωρίς σήμανση	ΑΤΗΕ Ν.9396	ΗΛΜ 60	223	ΤΕΜ	2,00	37,76	75,52	
10	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	ΗΛΜ 19	224	ΤΕΜ	2,00	37,79	75,58	
11	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8202.2	ΗΛΜ 19	225	ΤΕΜ	2,00	69,69	139,38	
12	Πυροσβεστικό ερμάριο	ΑΤΗΕ Ν8204.1	ΗΛΜ 20	226	ΤΕΜ	2,00	141,52	283,04	
13	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, οροφής, γομώσεως 12 Kg	ΑΤΗΕ Ν.8201.1.3	ΗΛΜ 19	227	ΤΕΜ	1,00	66,22	66,22	
14	Μεταλλικός πυράντοχος οικίσκος με Πετάσματα πυραντοχα οροφης & πλαγιοκάλυψης τύπου sandwich, ΠΕΤΡΟΒΑΜΒΑΚΑ ΠΑΧΟΥΣ 6cm	ΝΑΟΙΚ Μ178.91	ΟΙΚ 7231	228	ΤΕΜ	3,00	2.800,00	8.400,00	
	Σύνολο : 2.4. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΗ ΦΙΑΛΩΝ 1ο ΕΠΑΛ							16.287,37	16.287,37
	Σύνολο : 2. Η/Μ								114.545,77

	Σε μεταφορά	481.410,41
--	-------------	------------

	Άθροισμα		481.410,41
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00%	86.653,87
	Άθροισμα		568.064,28
	Απρόβλεπτα	15,00%	85.209,64
	Άθροισμα		653.273,92
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ		10.000,00
	Άθροισμα		663.273,92
	Πρόβλεψη αναθεώρησης		69.000,00
	Άθροισμα		732.273,92
	ΦΠΑ	24,00%	175.745,74
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		908.019,66

04.08.2026
Οι μελετητές

04.08.2026
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

04.08.2026
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΚΤΙΡΙΩΝ

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΓΚΟΥΜΑΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΖΕΜΠΕΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.