

Προϋπολογισμός Δημοπράτησης

A.A.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώ-	A.T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη €
1. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
1	Εύκαμπτος σωλήνας από πολυβινιλοχλωρίδιο (PVC) διαμέτρου Φ22/18mm	ΑΤΗ 8042.1.1 Σχετ.	ΗΛΜ 8	1	m	192	11,77	2.259,84
2	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ 25mm, με μόνωση 11mm	ΑΤΗ 8042.1.2 Σχετ.	ΗΛΜ 8	2	m	894	15,55	13.901,70
3	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ 32mm, με μόνωση 11mm	ΑΤΗ 8042.1.3 Σχετ.	ΗΛΜ 8	3	m	312	17,86	5.572,32
4	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ 40mm, με μόνωση 11mm	ΑΤΗ 8042.1.4 Σχετ.	ΗΛΜ 8	4	m	366	26,29	9.622,14
5	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ 50mm, με μόνωση 13mm	ΑΤΗ 8042.1.5 Σχετ.	ΗΛΜ 8	5	m	430	32,32	13.897,60
6	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ 63mm, με μόνωση 13mm	ΑΤΗ 8042.1.6 Σχετ.	ΗΛΜ 8	6	m	242	39,66	9.597,72
7	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ 90mm, με μόνωση 19mm	ΑΤΗ 8042.1.9 Σχετ.	ΗΛΜ 8	7	m	126	53,28	6.713,28
8	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ110mm με μόνωση 19mm	ΑΤΗ 8042.1.11 Σχετ.	ΗΛΜ 8	8	m	70	75,60	5.292,00
9	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ125mm με μόνωση 19mm	ΑΤΗ 8042.1.12 Σχετ.	ΗΛΜ 8	9	m	70	115,89	8.112,30
10	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου διαμέτρου Φ160mm με μόνωση 19mm	ΑΤΗ 8042.1.14 Σχετ.	ΗΛΜ 8	10	m	35	173,13	6.059,55
11	Διακόπτης ροής (flow switch) με σπείρωμα 1" με γλωτίδα	ΑΤΗ 8105.2 Σχετ	ΗΛΜ 11	11	τεμ.	2	195,00	390,00
12	Βαλβίδα πεταλούδας διαμέτρου Φ40 με φλάντζες	ΑΤΗ 8108.3.1 Σχετ.	ΗΛΜ 12	12	τεμ.	4	94,42	377,68
13	Βαλβίδα πεταλούδας διαμέτρου Φ63 με φλάντζες	ΑΤΗ 8108.3.3 Σχετ.	ΗΛΜ 12	13	τεμ.	2	148,27	296,54
14	Βαλβίδα πεταλούδας διαμέτρου Φ90 με φλάντζες	ΑΤΗ 8108.3.5 Σχετ.	ΗΛΜ 12	14	τεμ.	6	167,90	1.007,40
15	Βαλβίδα πεταλούδας διαμέτρου Φ110 με φλάντζες	ΑΤΗ 8108.3.6 Σχετ.	ΗΛΜ 12	15	τεμ.	2	189,70	379,40
16	Βαλβίδα πεταλούδας διαμέτρου Φ160 με φλάντζες	ΑΤΗ 8108.3.8 Σχετ.	ΗΛΜ 12	16	τεμ.	2	214,50	429,00
17	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Φ40 με γλωτίδα (κλαπέ)	ΑΤΗ 8125.2.5	ΗΛΜ 11	17	τεμ.	2	43,55	87,10
18	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Φ63 με γλωτίδα (κλαπέ)	ΑΤΗ 8125.2.7	ΗΛΜ 11	18	τεμ.	1	87,61	87,61
19	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Φ90 με γλωτίδα (κλαπέ)	ΑΤΗ 8125.2.8	ΗΛΜ 11	19	τεμ.	3	98,22	294,66
20	Σφαιρική βαλβίδα εξισορρόπησης διαμέτρου Φ25	ΑΤΗ 8445.1.2 Σχετ.	ΗΛΜ 11	20	τεμ.	96	83,75	8.040,00
21	Συλλέκτης πολυπροπυλενίου Φ 110mm με εξωτερική θερμομόνωση	ΑΤΗ 8601.6 Σχετ.	ΗΛΜ 8	21	τεμ.	2	320,13	640,26
22	Συλλέκτης πολυπροπυλενίου Φ 160mm με εξωτερική θερμομόνωση	ΑΤΗ 8601.8 Σχετ.	ΗΛΜ 8	22	τεμ.	2	640,24	1.280,48
23	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο διαμέτρου Φ40 με φλάντζες	ΑΤΗ 8608.2.3	ΗΛΜ 11	23	τεμ.	4	63,30	253,20
24	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο διαμέτρου Φ63 με φλάντζες	ΑΤΗ 8608.2.6	ΗΛΜ 11	24	τεμ.	2	90,70	181,40
25	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο διαμέτρου Φ90 με φλάντζες	ΑΤΗ 8608.2.8	ΗΛΜ 11	25	τεμ.	6	143,20	859,20

A.A.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώ-	A.T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη €
26	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός φλαντζωτής σύνδεσης διαμέτρου Φ110	ΑΤΗΕ 8610.2.9 Σχετ.	ΗΛΜ 12	26	τεμ.	2	197,86	395,72
27	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός φλαντζωτής σύνδεσης διαμέτρου Φ160	ΑΤΗΕ 8610.2.12 Σχετ.	ΗΛΜ 12	27	τεμ.	2	287,90	575,80
28	Μανόμετρο γλυκερίνης D63-6bar	ΑΤΗΕ 8641.2 Σχετ.	ΗΛΜ 31	28	τεμ.	30	46,52	1.395,60
29	Αισθητήριο θερμοκρασίας (PT100) με κυάθιο	ΑΤΗΕ 8652.1 Σχετ.	ΗΛΜ 31	29	τεμ.	6	55,16	330,96
30	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δύο θέσεων, φλαντζωτής σύνδεσης, διαμέτρου Φ40	ΑΤΗΕ 8621.2.3	ΗΛΜ 11	30	τεμ.	24	645,10	15.482,40
31	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δύο θέσεων, φλαντζωτής σύνδεσης, διαμέτρου Φ110	ΑΤΗΕ 8621.2.9	ΗΛΜ 11	31	τεμ.	2	897,60	1.795,20
32	Δοχείο αδράνειας νερού (buffer), χωρητικότητας 800lt	ΑΤΗΕ 8257.2.1 Σχετ.	ΗΛΜ 24	32	τεμ.	2	2.112,00	4.224,00
33	Κυκλοφορητής νερού μεταβλητής παροχής από 2m ³ /h έως και 4m ³ /h, κατάλληλου μανομετρικού ύψους	ΑΤΗΕ 8605.1.3 Σχετ.	ΗΛΜ 21	33	τεμ.	2	1.948,00	3.896,00
34	Κυκλοφορητής νερού παροχής 7,1m ³ /h και μανομετρικού ύψους 14,3mΣΝ	ΑΤΗΕ 8605.1.4 Σχετ.	ΗΛΜ 21	34	τεμ.	1	2.737,00	2.737,00
35	Κυκλοφορητής νερού μεταβλητής παροχής από 12m ³ /h έως και 14m ³ /h, κατάλληλου μανομετρικού ύψους	ΑΤΗΕ 8605.1.6 Σχετ.	ΗΛΜ 21	35	τεμ.	2	3.953,00	7.906,00
36	Κυκλοφορητής νερού παροχής 21,6m ³ /h και μανομετρικού ύψους 17,1mΣΝ	ΑΤΗΕ 8605.1.8 Σχετ.	ΗΛΜ 21	36	τεμ.	1	4.955,00	4.955,00
37	Κλιματιστική μονάδα οροφής, τύπου κασέτα, ψυκτικής ισχύος 8,36 kW, θερμικής 8,55kW και παροχής αέρα 1280m ³ /h (med speed)	ΑΤΗΕ 8533.6 Σχετ.	ΗΛΜ 32	37	τεμ.	4	1.680,00	6.720,00
38	Επίτοιχη κλιματιστική μονάδα κάθετη, με περίβλημα, ψυκτικής ισχύος 1,83kW, θερμικής 1,80kW και παροχής αέρα 376m ³ /h (med speed)	ΑΤΗΕ 8536.1.1 Σχετ.	ΗΛΜ 32	38	τεμ.	1	590,00	590,00
39	Επίτοιχη κλιματιστική μονάδα κάθετη, με περίβλημα, ψυκτικής ισχύος 1,87kW, θερμικής 1,99kW και παροχής αέρα 522m ³ /h (med speed)	ΑΤΗΕ 8536.1.2 Σχετ.	ΗΛΜ 32	39	τεμ.	7	658,00	4.606,00
40	Επίτοιχη κλιματιστική μονάδα κάθετη με περίβλημα, ψυκτικής ισχύος 2,96kW, θερμικής 3,02kW και παροχής αέρα 691m ³ /h (med speed)	ΑΤΗΕ 8536.1.3 Σχετ.	ΗΛΜ 32	40	τεμ.	43	868,00	37.324,00
41	Επίτοιχη κλιματιστική μονάδα κάθετη με περίβλημα, ψυκτικής ισχύος 3,82kW, θερμικής 3,50kW και παροχής αέρα 810m ³ /h (med speed)	ΑΤΗΕ 8536.1.4 Σχετ.	ΗΛΜ 32	41	τεμ.	41	980,00	40.180,00
42	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρα - νερού, με ισχύ σε ψύξη-θέρμανση 110kW - 115kW	ΑΤΗΕ 8552.1.8 Σχετ.	ΗΛΜ 37	42	τεμ.	1	58.000,00	58.000,00
43	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρα - νερού, με ισχύ σε ψύξη-θέρμανση 125kW - 130kW			43		1	60.000,00	60.000,00
44	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρα - νερού, με ισχύ σε ψύξη-θέρμανση 235kW - 255kW	ΑΤΗΕ 8552.1.11 Σχετ.	ΗΛΜ 37	44	τεμ.	1	87.500,00	87.500,00

A.A.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώ-	A.T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη €
45	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα ικανότητας 110kW σε ψύξη και παροχή 14.500m ³ /h με δυνατότητα ανάκτησης θερμότητας	ATHE 8557.1.7 Σχετ.	HΛM 33	45	τεμ.	1	67.000,00	67.000,00
46	Πυροδιαφράγμα αεραγωγών με σερβοκινητήρα	ATHE 8541.5.95 Σχετ.	HΛM 36	46	τεμ.	6	714,00	4.284,00
47	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 0,90mm ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ATHE 8537.1	HΛM 34	47	kg	320	8,71	2.787,20
48	Θερμική μόνωση αεραγωγών από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ATHE 8538 Σχετ.	HΛM 40	48	m ²	64	53,10	3.398,40
49	Ορθογωνικό στόμιο οροφής, προσαγωγής ή απαγωγής αέρα, από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διαστάσεων 400x500mm	ATHE 8542.1.22.2	HΛM 36	49	τεμ.	28	168,30	4.712,40
50	Αποξήλωση στοιχείων εξοπλισμού από την τοιχοποιία του κτηρίου	ATHE 9418 Σχετ.	HΛM 105	50	τεμ.	96	18,36	1.762,56
51	Καλώδιο τύπου LiYCY, διπολικό, διατομής 2G1mm ²	ATHE 8767.1.1 Σχετ.	HΛM 44	51	m	2.632	6,38	16.792,16
52	Καλώδιο τύπου solar PV1F διατομής 1G4mm ²	ATHE 8767.1.4 Σχετ.	HΛM 44	52	m	180	4,77	858,60
53	Καλώδιο τύπου solar PV1F διατομής 1G6mm ²	ATHE 8767.1.5 Σχετ.	HΛM 44	53	m	60	5,75	345,00
54	Καλώδιο τύπου NYM τετραπολικό, διατομής 4X2,5mm ²	ATHE 8766.4.2	HΛM 46	54	m	2.632	6,47	17.029,04
55	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 X 16mm ²	ATHE 8774.5.6	HΛM 47	55	m	120	17,63	2.115,60
56	Καλώδιο τύπου F16OR16 ορατό ή εντοιχισμένο τετραπολικό διατομής 4G35mm ²	ATHE 9337.3.7 Σχετ.	HΛM 47	56	m	50	23,54	1.177,00
57	Καλώδιο τύπου F16OR16 ορατό ή εντοιχισμένο τετραπολικό διατομής 4G70mm ²	ATHE 9337.3.9 Σχετ.	HΛM 47	57	m	60	48,63	2.917,80
58	Καλώδιο τύπου F16OR16 τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής 3G120+G70mm ²	ATHE 9337.3.12 Σχετ.	HΛM 47	58	m	10	78,31	783,10
59	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) διαμέτρου Φ 20	NATHE 60.20.40.4	HΛM 41	59	m	2.632	5,00	13.160,00
60	Εσχάρα καλωδίων πλάτους 300 mm	NATHE 65.80.40.3	HΛM 34	60	m	60	23,00	1.380,00
61	Στήριγμα ανοξείδωτο (INOX) αγωγού Ø8mm για στήριξη σε τοιχοποιία ή σκυρόδεμα	ATHE 8838.2 Σχετ.	HΛM 5	61	τεμ.	40	13,90	556,00
62	Σύνδεσμος ενός σημείου (τύπος Β) πολλαπλών χρήσεων στρογγυλός ανοξείδωτος (INOX) για αγωγούς κυκλικής διατομής Ø8-10mm	ATHE 8838.3 Σχετ.	HΛM 5	62	τεμ.	40	17,70	708,00
63	Αγωγός μονόκλωνος από ανοξείδωτο χάλυβα (V2A) κυκλικής διατομής Ø8mm	ATHE 9339.2 Σχετ.	HΛM 45	63	m	50	11,35	567,50
64	Ηλεκτρικός πίνακας ως «Πίνακας Φ/Β»	ATHE 8840.4.6 Σχετ.	HΛM 52	64	τεμ.	1	2.819,60	2.819,60
65	Ηλεκτρικός πίνακας ως «Πίνακας Κλιματισμού»	ATHE 8840.4.20 Σχετ.	HΛM 52	65	τεμ.	1	6.457,00	6.457,00

A.A.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώ-	A.T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη €
66	Αντιστροφέας (inverter) συνεχούς ρεύματος σε εναλλασσόμενο, τριφασικός, ονομαστικής ισχύος εξόδου 25kW	ΑΤΗΕ 8852.1.1 Σχετ.	ΗΛΜ 51	66	τεμ.	3	2.681,00	8.043,00
67	Διακόπτης απομόνωσης τριφασικός, έντασης 125Α, μέσα σε στεγανό κιβώτιο	ΑΤΗΕ 8903.4 Σχετ.	ΗΛΜ 50	67	τεμ.	1	1.043,80	1.043,80
68	Τριφασικός μετρητής ενέργειας με μονάδα επικοινωνίας GSM	ΑΤΗΕ 8926 Σχετ.	ΗΛΜ 56	68	τεμ.	1	472,00	472,00
69	Ακροκιβώτιο ασφαλειών συνεχούς ρεύματος (D.C), τάσης 1000V	ΑΤΗΕ 8964.2.2 Σχετ.	ΗΛΜ 52	69	τεμ.	1	575,24	575,24
70	Φωτοβολταϊκό πλαίσιο ονομαστικής ισχύος 550Wr	ΝΠΡΣ 5917.1 Σχετ.	ΠΡΣ 5917	70	τεμ.	130	282,00	36.660,00
71	Ερμάριο βελτίωσης συντελεστή ισχύος, με πυκνωτές τριφασικής λειτουργίας ισχύος 80kVAr	ΑΤΗΕ 8957.2.17 Σχετ.	ΗΛΜ 52	71	τεμ.	1	5.000,00	5.000,00
72	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης LED, συνολικής ισχύος έως 37W, UGR<16	ΑΤΗΕ 8974.4.2 Σχετ.	ΗΛΜ 59	72	τεμ.	292	230,00	67.160,00
73	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης LED, συνολικής ισχύος έως 33W	ΑΤΗΕ 8974.4.3 Σχετ.	ΗΛΜ 59	73	τεμ.	19	120,00	2.280,00
74	Φωτιστικό led στεγανό IP65, ορατής τοποθέτησης, διαμέτρου 280mm, ισχύος έως 16W	ΑΤΗΕ 8974.4.4 Σχετ.	ΗΛΜ 59	74	τεμ.	80	95,00	7.600,00
75	Προβολέας με φωτεινές πηγές διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος 130W	ΑΤΗΕ 9375.2 Σχετ.	ΗΛΜ 103	75	τεμ.	10	450,00	4.500,00
76	Υποδομή για επαύξηση ισχύος υφιστάμενης ηλεκτροδότησης από Νο 5 σε Νο 7 Τριφασικής παροχής	ΑΤΗΕ 8840.4.2 Σχετ.	ΗΛΜ 47	76	τεμ.	1	15.000,00	15.000,00
77	Αντικατάσταση γενικού ηλεκτρικού πίνακα κτιρίου	ΑΤΗΕ 8840.4.1 Σχετ.	ΗΛΜ 52	77	τεμ.	1	8.500,00	8.500,00
78	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση υδρορροών	ΑΤΗΕ 8063 Σχετ.	ΗΛΜ 8	78	m	450	20,19	9.085,50
79	Αποξήλωση και κατασκευή νέας υποδομής εγκατάστασης ήχου, συναγερμού και κουδουνιού	ΑΤΗΕ 8794.2.1 Σχετ.	ΗΛΜ 43	79	τεμ.	1	3.000,00	3.000,00
80	Κατασκευή νέας εγκατάστασης αντικεραυνικής προστασίας.	ΑΤΗΕ ΑΤΗΕ 9342.2 Σχετ.	ΗΛΜ 5	80	m	1500	9,18	13.770,00
81	Αποξήλωση Η/Μ εγκαταστάσεων αίθουσας συνθετικής τοιχοποιίας.	ΑΤΗΕ ΑΤΗΕ 8531 Σχετ.	ΗΛΜ 32	81	τεμ.	11	500,00	5.500,00
Σύνολο : 1.ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								774.046,56
2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
1	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	82	m ²	540,00	5,00	2.700,00
2	Αποξήλωση ξύλινων ή μεταλλικών θυρών και παραθύρων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	83	m ²	834,00	15,00	12.510,00
3	Καθαίρεση τυποποιημένων δομικών στοιχείων τοιχοποιίας από συνθετικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 22.62 Σχετ.	ΟΙΚ 2275	84	m ²	563,90	3,43	1.934,18
4	Καθαίρεση τυποποιημένων δομικών στοιχείων στέγης από συνθετικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 22.71 Σχετ.	ΟΙΚ 2241	85	m ²	605,30	6,73	4.073,67
5	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	86	kg	14.300,00	0,30	4.290,00
6	Καθαίρεση μεταλλικού φέροντος οργανισμού στέγης	ΝΑΟΙΚ 22.55	ΟΙΚ 6102	87	kg	5.500,00	0,40	2.200,00
7	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 10.01.02	ΟΙΚ 1104	88	ton	30,00	1,50	45,00
8	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	89	ton.km	595,00	0,30	178,50
9	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα C10/12	ΝΑΟΙΚ 32.05.02	ΟΙΚ 3212	90	m ³	17,20	85,00	1.462,00

A.A.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώ-	A.T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη €
10	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος, οποιασδήποτε κατηγορίας ή ποιότητας	NAOIK 32.25.01	OIK 3223A.04	91	m ³	17,20	15,00	258,00
11	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	NAOIK 38.13	OIK 3841	92	m ²	55,10	18,00	991,80
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C	NAOIK 38.20.03	OIK 3873	93	kg	702,00	0,90	631,80
13	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	NAOIK 49.05	ΥΔΡ 6630.1	94	m ²	2.693,10	2,30	6.194,13
14	Εξωτερικά πλαίσια στήριξης (βάση) από διατομές αλουμινίου για Φ/Β πάνελ	NAOIK 65.31.02 Σχετ.	OIK 6531	95	m ²	338,00	34,00	11.492,00
15	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από ελάσματα αλουμινίου με πλήρωση πετροβάμβακα	NAOIK 72.65.ΣΧ	OIK 7231	96	m ²	31,00	45,00	1.395,00
16	Γαλοστάσια αλουμινίου	NAOIK ΣΧ65.17	OIK 6524	97	m ²	730,00	278,13	203.034,90
17	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί χαμηλής εκπομπής υαλοπίνακες	NAOIK ΣΧ76.27A1	OIK 7609.2	98	m ²	730,00	103,82	75.788,60
18	Οικίσκος - αίθουσα διαστάσεων 6,00x6,00x3,20, με στέγαστρο εξωτερικά στην μπροστινή όψη 1,20μ και στην πίσω 0,30μ	NAOIK 72.80.02ΣΧ	OIK 7231	99	τεμ.	7,00	24.500,00	171.500,00
19	Οικίσκος - αίθουσα συνολικών εξωτερικών διαστάσεων 6,00x6,00x3,20 χωρίς πάτωμα, με στέγαστρο εξωτερικά στην μπροστινή όψη 1,20μ	NAOIK 72.80.03ΣΧ	OIK 7231	100	τεμ.	2,00	20.500,00	41.000,00
20	Οικίσκος - αίθουσα συνολικών εξωτερικών διαστάσεων 6,00x7,83x3,20 χωρίς πάτωμα, με στέγαστρο στην μπροστινή όψη 1,20μ	NAOIK 72.80.04ΣΧ	OIK 7231	101	τεμ.	1,00	22.200,00	22.200,00
21	Οικίσκος - αίθουσα συνολικών εξωτερικών διαστάσεων 6,00x8,47x3,20 χωρίς πάτωμα, με στέγαστρο στην μπροστινή όψη 1,20μ	NAOIK 72.80.05ΣΧ	OIK 7231	102	τεμ.	1,00	22.500,00	22.500,00
22	Επιχρίσματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα	NAOIK 71.85	OIK 7136	103	m ²	2.694,00	16,00	43.104,00
23	Επιστρώσεις οροφών με τσιμεντοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2cm	NAOIK 73.37.01 Σχετ.	OIK 7335	104	m ²	1.406,00	14,60	20.527,60
24	Βερνικοχρωματισμοί επί σπατουλαρισμένης έτοιμης επιφάνειας	NAOIK 77.62.ΣΧ	OIK 7765	105	m ²	1.406,00	10,10	14.200,60
25	Θερμομόνωση δώματος με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη γραφιτούχα πολυστερίνη, πάχους 7cm	NAOIK 79.46.02 Σχετ.	OIK 7934	106	m ²	1.406,00	45,00	63.270,00
26	Έπάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα, εκτελούμενη επί οποιασδήποτε επιφάνειας με ψήκτρα ή ρολλό, ήτοι ασφαλτικό υλικό επί τόπου και εργασία καθαρισμού της επιφάνειας και επαλείψεως σύμφωνα με τις ιδιότητες του προμηθευτή	NAOIK 79.02	OIK 7902	107	m ²	1.406,00	2,00	2.812,00
27	Έπάλειψη με στεγανωτικό υλικό πολουρεθάνικής βάσης	NAOIK 79.01.ΣΧ	OIK 7901	108	Kg	450,00	33,28	14.976,00
28	Γεωυφάσματα μη υφαντά, βάρους 205 gr/m ²	NAOIK 79.15.03	OIK 7914	109	m ²	1.406,00	2,70	3.796,20
29	Επιστρώσεις με τσιμεντόπλακες πλευράς άνω των 30cm	NAOIK 73.16.02.ΣΧ	OIK 7317	110	m ²	1.406,00	15,00	21.090,00

A.A.	Περιγραφή εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώ-	A.T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη €
30	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από διογκωμένη γραφιτούχα πολυστερίνη πάχους 7cm	ΝΑΟΙΚ 79.47.2.ΣΧ	ΟΙΚ 7934	111	m ²	897,70	60,00	53.862,00
31	Συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης τοίχου με πετροβάμβακα	ΝΑΟΙΚ 79.40.1.ΣΧ	ΟΙΚ 7934	112	m ²	1.796,00	68,00	122.128,00
32	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	113	m ³	19,00	8,50	161,50
33	Καθαίρεση ποδιών κουφωμάτων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακέραιων πλακών	ΝΑΟΙΚ Ν\22.21.01	ΟΙΚ 2238	114	m ²	150,00	6,00	900,00
34	Ποδιές παραθύρων από σκληρό/εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d=3cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.04	ΟΙΚ 7534	115	m ²	150,00	85,00	12.750,00
35	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 78.34	ΟΙΚ 7809	116	m ²	450,00	20,00	9.000,00
36	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	117	kg	4.050,00	2,80	11.340,00
37	Επισκευή επιχρισμάτων με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ Ν\71.21	ΟΙΚ 7121	118	m ²	2.900,00	31,50	91.350,00
38	Αποξήλωση τροποποίηση καθαρισμός, χρωματισμός και επανατοποθέτηση κιγκλιδωμάτων προστασίας	ΝΑΟΙΚ Ν\22.65	ΟΙΚ 2275	119	m ²	281,40	40,38	11.362,93
39	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	120	m ²	800,00	5,00	4.000,00
40	Ανακατασκευή αρμού διαστολής	ΝΑΟΙΚ Ν\79.36	ΟΙΚ 7936	121	m	85,00	65,00	5.525,00
41	Επισκευές δομικών στοιχείων	ΝΑΟΙΚ Ν\77.02	ΟΙΚ 7936	122	μ.μ.	1.990,00	81,00	161.190,00
42	Αφαίρεση και μεταφορά εξοπλισμού αίθουσας συνθετικής τοιχοποιίας	ΝΑΟΙΚ Ν\10.03	ΟΙΚ 1126	123	τεμ.	11,00	200,00	2.200,00
Σύνολο : 2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								1.255.925,41
Άθροισμα (ΗΛΜ-ΟΙΚ)								2.029.971,97
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00%	365.394,95
Άθροισμα								2.395.366,92
Απρόβλεπτα							15,00%	359.305,04
Άθροισμα								2.754.671,96
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ								8.000,00
ΓΕ & ΟΕ Απολογιστικών								1.440,00
Άθροισμα								2.764.111,96
Πρόβλεψη αναθεώρησης								199.597,72
Άθροισμα								2.963.709,68
ΦΠΑ							24,00%	711.290,32
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								3.675.000,00

ΡΕΘΥΜΝΟ ΙΟΥΛΙΟΣ 2026
Οι μελετητές

ΤΖΑΝΑΚΑΚΗ ΠΟΠΗ
Πολιτικός Μηχανικός

ΠΕΤΡΟΥΛΑΚΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Α/τρια π/μένη Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών
Δήμου Ρεθύμνης

ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑΝΝΑ
Πολιτικός Μηχανικός
Κλάδου Π.Ε. Βαθμού Α΄

Αν/της Πρ/νος Τμήματος Μελετών
Δ/σης Τ.Υ.Δ.Π.
GEORGIOS PETROULAKIS
27/08/2026 14:22
Ακoiβές αντίσασφo