

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ 1501-+-	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
									Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
Ομάδα Α: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΡΓΑ										
1	Αντλία θερμότητας υψηλών θερμοκρασιών, παραγωγής νερού, απόδοσης 16 kW	1	ΑΤΗΕ N8452.02.17	ΗΛΜ 27		Τεμ	4,00	4.660,88	18.643,52	
2	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα σε σύνδεση με την Α/Θ	2	ΑΤΗΕ N8557.01.14	ΗΛΜ 33		Τεμ	4,00	4.347,36	17.389,44	
3	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ1" και πάχος 3.25μμ ISO-MEDIUM πράσινης ετικέτας	3	ΑΤΗΕ N8034.03.01	ΗΛΜ 4		μ	20,00	19,62	392,40	
4	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δύο θέσεων ελαφρού τύπου κοχλιωτής συνδέσεως διαμέτρου ¾"	4	ΑΤΗΕ N8621.01.02	ΗΛΜ 12		τεμ	104,00	214,82	22.341,28	
5	Θερμοστάτης χώρου δύο θέσεων	5	ΑΤΗΕ N8647.01	ΗΛΜ 49	-	τεμ	17,00	310,07	5.271,19	
6	Μεταλλικός πίνακας δύο γραμμών IP30	6	ΑΤΗΕ N9351.02	ΗΛΜ 52		Τεμ	1,00	158,27	158,27	
7	Μεταλλικός πίνακας δύο γραμμών IP67	7	ΑΤΗΕ N9351.01	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	722,33	722,33	
8	σημείο ρευματοληψίας από καλώδιο ΝΥΥ ορατό στεγανό με μέσο μήκος γραμμής 18Μ	8	ΑΤΗΕ N8997.05.09	ΗΛΜ 47		τεμ	1,00	367,57	367,57	
9	Θερμιδομετρητής με κορμό διαστάσεων 3"	9	ΑΤΗΕ N8621.02.06	ΗΛΜ 12		τεμ	1,00	1.404,28	1.404,28	
10	Υδρομετρητής με κορμό διαστάσεων 1 1/2"	10	ΑΤΗΕ N8621.02.07	ΗΛΜ 12		τεμ	1,00	367,42	367,42	
11	Server συλλογής δεδομένων τύπου KNX	11	ΑΤΗΕ N9351.06	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	2.494,44	2.494,44	
12	Αναλυτής ενέργειας τύπου ράγας τριών φάσεων συλλογής δεδομένων τύπου KNX	12	ΑΤΗΕ N9351.07	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	1.349,94	1.349,94	
13	Λαμπτήρας LED ισχύος 8 W	13	ΑΤΗΕ N9395.01	ΗΛΜ 59		τεμ	242,00	7,99	1.933,58	
14	Λαμπτήρας LED ισχύος 3 W	14	ΑΤΗΕ N9395.02	ΗΛΜ 59		τεμ	88,00	5,99	527,12	

Σύνολο ομάδας Α 73.362,78

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ 1501-''	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
									Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
Ομάδα Β: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ										
1	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	1	ΟΙΚ Α\75.31.01	ΑΤΟΕ 7531	-	m2	32,05	78,50	2.515,93	
2	Εξωτερική θερμομόνωση κελύφους κτηρίου με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 17kg/m3 – 22 kg/m3, πάχους 10cm	2	ΟΙΚ Ν79.47.01	ΑΤΟΕ 7934	-	m2	448,66	40,00	17.946,40	
3	Εξωτερική θερμομόνωση κελύφους κτηρίου με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 30kg/m3 – 35kg/m3, πάχους 10cm	3	ΟΙΚ Ν79.47.02	ΑΤΟΕ 7934		m2	222,64	50,00	11.132,00	
4	Εξωτερική θερμομόνωση κελύφους κτηρίου με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 17kg/m3 – 22 kg/m3, πάχους 2cm	4	ΟΙΚ Ν79.47.03	ΑΤΟΕ 7934	-	m2	95,98	30,00	2.879,40	
5	Τυποποιημένα κουφώματα από συνθετικό πλαίσιο (PVC) με διπλούς υαλοπίνακες	5	ΟΙΚ Ν65.01.05	ΑΤΟΕ 6501		m2	241,74	240,00	58.017,60	
6	Εσωτερική θερμομόνωση οροφών από σκυρόδεμα κάτω από μη θερμαινόμενες στέγες με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 30kg/m3, πάχους 10cm	6	ΟΙΚ Ν79.46.02	ΑΤΟΕ 7934		m2	437,92	30,00	13.137,60	
7	Υγρομόνωση με μέθοδο θερμού ψεκασμού δύο συστατικών πάχους 3mm	7	ΟΙΚ Ν79.50.03	ΑΤΟΕ 7934		m2	437,92	25,00	10.948,00	
8	Επικεράμωση με κεραμίδια εξαερισμού γαλλικού τύπου	8	ΟΙΚ Ν72.11.01	ΟΙΚΟ 7211		τεμ	44,00	12,50	550,00	

Σύνολο ομάδας Β 117.126,93

αθροισμα A+B	190.489,71 €
προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18 %	34.288,15 €
αθροισμα	224.777,86 €
απρόβλεπτα 15 %	33.716,68 €
αθροισμα	258.494,54 €
Πρόβλεψη αναθεώρησης	53,85 €
αθροισμα	258.548,39 €
ΦΠΑ 24%	62.051,61 €
Γενικό σύνολο	320.600,00 €
Σύνολο σε ακέραια ευρώ	320.600,00

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο προϊστάμενος