

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Κωδικός ΕΤΕΠ <small>ΈΛΟΤ 1501-Ψ</small>	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 Ν8452.02.17	ΗΛΜ 27		τεμ	1,00	4.660,88	4.660,88	
2	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα σε σύνδεση με την Α/Θ	2	ΑΤΗΕ Ν8557.01.14	ΗΛΜ 33		τεμ	1,00	4.347,36	4.347,36	
3	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ1" και πάχος 3.25μμ	3	ΑΤΗΕ Ν8034.03.01	ΗΛΜ 4		m	10,00	19,62	196,20	
4	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δύο θέσεων ελαφρού τύπου κοχλιωτής συνδέσεως διαμέτρου ¾"	4	ΑΤΗΕ Ν8621.01.02	ΗΛΜ 12		τεμ	23,00	214,82	4.940,86	
5	Θερμοστάτης χώρου δύο θέσεων	5	ΑΤΗΕ Ν8647.01	ΗΛΜ 49	-	τεμ	5,00	310,07	1.550,35	
6	Μεταλλικός πίνακας δύο γραμμών IP30	6	ΑΤΗΕ Ν9351.02	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	158,27	158,27	
7	Μεταλλικός πίνακας δύο γραμμών IP67	7	ΑΤΗΕ Ν9351.01	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	722,33	722,33	
8	σημείο ρευματοληψίας από καλώδιο ΝΥΥ ορατό στεγανό με μέσο μήκος γραμμής 3Μ	8	ΑΤΗΕ Ν8997.05.09	ΗΛΜ 47		τεμ	6,00	68,29	409,74	
9	Λαμπτήρας LED ισχύος 8 W	9	ΑΤΗΕ Ν9395.01	ΗΛΜ 59		τεμ	78,00	7,99	623,22	
10	Θερμιδομετρητής με κορμό διαστάσεων 3"	10	ΑΤΗΕ Ν8621.02.06	ΗΛΜ 12		τεμ	1,00	1.404,28	1.404,28	
11	Υδρομετρητής με κορμό διαστάσεων 1 1/2"	11	ΑΤΗΕ Ν8621.02.07	ΗΛΜ 12		τεμ	1,00	367,42	367,42	
12	Server συλλογής δεδομένων τύπου KNX	12	ΑΤΗΕ Ν9351.06	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	2.494,44	2.494,44	
13	Αναλυτής ενέργειας τύπου ράγας τριών φάσεων συλλογής δεδομένων τύπου KNX	13	ΑΤΗΕ Ν9351.07	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	1.349,94	1.349,94	
								Σύνολο ομάδας Α	23.225,29	

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	14,08	78,50	1.105,28	
2	Εξωτερική θερμομόνωση κελύφους κτηρίου με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 22kg/m3 – 26 kg/m3, πάχους 15cm	2	ΟΙΚ Ν79.47.04	ΑΤΟΕ 7934	-	m2	241,55	50,00	12.077,50	
3	Εξωτερική θερμομόνωση κελύφους κτηρίου με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 22kg/m3 – 26 kg/m3, πάχους 2cm	3	ΟΙΚ Ν79.47.03	ΑΤΟΕ 7934	-	m2	40,49	30,00	1.214,70	
4	Εσωτερική θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών από σκυρόδεμα με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης των 17-22kg/m3, πάχους 15cm	4	ΟΙΚ Ν79.46.01	ΑΤΟΕ 7934		m2	475,10	35,00	16.628,50	
								Σύνολο ομάδας Β	31.025,98	

άθροισμα A+B	54.251,27 €
προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18 %	9.765,23 €
άθροισμα	64.016,50 €
απρόβλεπτα 15 %	9.602,48 €
άθροισμα	73.618,98 €
Πρόβλεψη αναθεώρησης	10,05 €
άθροισμα	73.629,03 €
ΦΠΑ 24%	17.670,97 €
Γενικό σύνολο	91.300,00 €
Σύνολο σε ακέραια ευρώ	91.300,00 €

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο προϊστάμενος