

Έργο: Ενεργειακή Αναβάθμιση Γενικού Λυκείου Μουζακίου (Α.Μ. 5/19)

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Κωδικός άρθρου	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικ αναθ	Μονάδ μέτρ	Ποσό-τητα	Τιμή Μονάδας €	Δαπάνη €	
								Μερική	Ολική
1	ΑΤΗΕ Ν8693.2.8	<b>ΟΜΑΔΑ Α - ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>  Εγκατάσταση λεβητοστασίου με χαλύβδινο λέβητα (πετρελαίου - αερίου) θερμαντικής ισχύος 250.000Kcal/h, με καυστήρα πετρελαίου 30kg/h και κυκλοφορητή πλήρης Αντικατάσταση λαμπτήρα σε υφιστάμενο φωτιστικό σώμα με λαμπτήρα LED ισχύος 10W Αντικατάσταση λαμπτήρα σε υφιστάμενο φωτιστικό σώμα με λαμπτήρα LED ισχύος 40W Φωτιστικό μεταλλικό τύπου χελώνας με λαμπτήρα led ισχύος 13Watt απόδοσης 1600lm Φωτιστικό σώμα οροφής LED προστασίας IP20, συνολικής ισχύος 34W Φωτιστικό σώμα οροφής LED προστασίας IP20, συνολικής ισχύος 45W Αποξήλωση υπαρχόντων φωτιστικών σωμάτων	001	ΗΛΜ 28	τεμ	1	7000,00	7.000,00	
	2 ΑΤΗΕ Ν8983.5.1.1								
	3 ΑΤΗΕ Ν8983.5.1.2								
	4 ΑΤΗΕ Ν8983.6.1.1								
	5 ΑΤΗΕ Ν8983.8.1.1								
	6 ΑΤΗΕ Ν8983.8.1.2								
	7 ΑΤΗΕ Ν9411								
			007	ΗΛΜ 103	τεμ	131	5,00 Αθροισμα	655,00 14.359,00	<b>14.359,00</b>
1	ΝΑΟΙΚ 10.01.01	<b>ΟΜΑΔΑ Β - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>  Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα. Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	008	ΟΙΚ 1101	ton	3	13,50	40,50	
	2 ΝΑΟΙΚ 10.07.01								
	3 ΝΑΟΙΚ 22.45								
			010	ΟΙΚ 2275	m2	260	16,80 Αθροισμα	4.368,00 5.458,50	<b>5.458,50</b>
1	ΝΑΟΙΚ Ν65.05.01	<b>ΟΜΑΔΑ Γ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ</b>  Θύρες αλουμινίου με υαλοστάσιο και θερμομονωτικό πέτασμα (πάνελ) αλουμινίου, υψηλής ενεργειακής απόδοσης Υαλοστάσια, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, πολύφυλλα με ανοιγόμενα τα δύο φύλλα τους περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, υψηλής ενεργειακής απόδοσης Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	011	ΟΙΚ 6503	m2	35	510,00	17.850,00	
	2 ΝΑΟΙΚ Ν65.19								
	3 ΝΑΟΙΚ 75.31.01								
			012	ΟΙΚ 6530	m2	225	420,00	94.500,00	
		σε μεταφορά	013	ΟΙΚ 7531	m2	80	78,50	6.280,00	
								0,00	138.447,50

Α/Α	Κωδικός άρθρου	Περιγραφή	Α.Τ.	Κωδικ αναθ	Μονάδ μέτρ	Ποσό-τητα	Τιμή Μονάδας €	Δαπάνη €	
								Μερική	Ολική
		από μεταφορά						0,00	138.447,50
4	ΝΑΟΙΚ N79.48.01	Σύνθετο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης τοιχοποιίας κελύφους με εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70mm	014	ΟΙΚ 7934	m2	1213	45,00	54.585,00	
5	ΝΑΟΙΚ N79.55	Θερμομόνωση οροφών με ρολά ή πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 100 mm	015	ΟΙΚ 7934	m2	1043	28,00	29.204,00	
							Αθροισμα	202.419,00	<b>202.419,00</b>
		Γενικό άθροισμα δαπανών							222.236,50
		Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18%							40.002,57
		Σύνολο							262.239,07
		Απρόβλεπτα 15%							39.335,86
		<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ</b>							301.574,93
		Πρόβλεψη αναθεώρησης							3.696,68
		<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ</b>							305.271,61
		Απολογιστικά (Τέλη διάθεσης Α.Ε.Κ.Κ.)							1.000,00
		Γ.Ε. & Ο.Ε. Απολογιστικών 18%							180,00
		<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (Χωρίς ΦΠΑ)</b>							306.451,61
		Δαπάνη ΦΠΑ 24%							73.548,39
		<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (Με ΦΠΑ)</b>							380.000,00

ΜΟΥΖΑΚΙ / /2019  
ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ / /2019  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.

ΚΑΛΛΙΑΡΑ ΦΩΤΕΙΝΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΦΟΥΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΛΑΠΠΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ-ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.