



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΑΡΘΡΩΤΙΚΑ ΚΑΙ
ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΑ ΤΑΜΕΙΑ

ΕΡΓΟ: Ενεργειακή Αναβάθμιση Δημαρχείου Ζαγοράς Μουρσειού

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Περιφερειακό ΕΠ Θεσσαλίας 2014-2020

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]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Αποξήλωση ξύλινων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	1	μ ²	38,37	16,80	644,62	
2	Ξύλινα ενεργειακά κουφώματα	ΝΑΟΙΚΝ/54.29	ΟΙΚ 5428	2	μ ²	38,37	649,00	24.902,13	
3	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους\ΟΙΚ 7609.2 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.02	ΟΙΚ 2275	3	μ ²	32,51	54,30	1.765,29	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								27.312,04	27.312,04
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
4	Αποξήλωση υφιστάμενου λέβητα	ΑΤΗ Ν/8693.9	ΗΛΜ 27	4	τμχ	1,00	602,79	602,79	
5	Εγκατάσταση αντλίας θερμότητας για το σύστημα θέρμανσης/ψύξης του κτιρίου, ισχύος 70,5KW και εσωτερικές τερματικές μονάδες βαθμού	ΑΤΗ Ν/8693.5	ΗΛΜ 28	5	τμχ	1,00	64.000,00	64.000,00	
6	Αντικατάσταση κυκλοφορητή συστήματος θέρμανσης με νέο, υψηλής ενεργειακής απόδοσης	ΑΤΗ Ν/8693.10	ΗΛΜ 28	6	τμχ	1,00	1.347,87	1.347,87	
7	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου	ΑΤΗ Ν/8693.1	ΗΛΜ 32	7	τμχ	19,00	638,73	12.135,87	
Σε μεταφορά								78.086,53	



Το παρόν έργο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Ενίσχυση της ενεργειακής απόδοσης των δημοσίων κτηρίων στη Θεσσαλία»

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								78.086,53	
8	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 42 mm πάχους τοιχώματος 1,20 mm	ΑΤΗΕ 8041.10.1	ΗΛΜ 7	8	m	15,00	8,30	124,50	
9	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 0,80 mm	ΑΤΗΕ 8041.6.1	ΗΛΜ 7	9	M	180,00	9,15	1.647,00	
10	Μόνωση σωληνώσεων με κοχύλια ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX ή ισοδύναμου τύπου σε σωληνοειδές σχήμα, πάχους 9 mm για σωλήνες ονομαστικής διαμέτρου έως DN25	ΑΤΗΕ Ν/8694.0.2	ΗΛΜ 40	10	m	180,00	13,25	2.385,00	
11	Μόνωση σωληνώσεων με κοχύλια ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX ή ισοδύναμου τύπου σε σωληνοειδές σχήμα, πάχους 9 mm για σωλήνες ονομαστικής διαμέτρου έως DN40	ΑΤΗΕ Ν/8694.0.3	ΗΛΜ 40	11	m	15,00	13,25	198,75	
12	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, στεγασμένων χώρων, με λυχνίες, οροφής, ανηρτημένο ή ψευδοροφής, εξοικονόμησης ενέργειας, με ηλεκτρονικό μπάλλαστ, στεγανό IP 65, με παραβολικό κατοπτρικό ανταυγαστήρα πίσω από τους λαμπτήρες φθορισμού, επίμηκες, με δύο λυχνίες των 36W	ΑΤΗΕ Ν/8975.6	ΗΛΜ 59	12	τμχ	128,00	170,61	21.838,08	
13	Αυτοματισμός ελέγχου λειτουργίας συστήματος φωτισμού	ΑΤΗΕ Ν/8970	ΗΛΜ 59	13	τμχ	24,00	122,73	2.945,52	
Σύνολο : 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								107.225,38	107.225,38

Άθροισμα		134.537,42
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00%	24.216,74
Άθροισμα		158.754,16
Απρόβλεπτα	15,00%	23.813,12
Άθροισμα		182.567,28
Απολογιστικά (τέλη διάθεσης Α.Ε.Κ.Κ.)		322,09
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ Απολογιστικών		57,98
Άθροισμα		182.947,35
Αναθεώρηση		2.536,52
Άθροισμα		185.483,87
ΦΠΑ	24,00%	44.516,13
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		230.000,00



Το παρόν έργο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Ενίσχυση της ενεργειακής απόδοσης των δημοσίων κτηρίων στη Θεσσαλία»

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Αγιά,

Δημήτριος Καλεσόπουλος
ΠΕ Μηχ/κος Χωροταξίας,
Πολεοδομίας & Περ/κης Ανάπτυξης
Επιστημονικός Συνεργάτης
Δήμου Ζαγοράς - Μουρεσίου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αγιά,

Αθανασία Μπαρτζώκα
ΠΕ Τοπογράφος Μηχ/κος

