

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Π.Ε. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΦΥΛΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**Έργο : ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΠΕ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ, ΣΧΟΛΙΚΩΝ  
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ - ΟΔΩΝ Κ.Λ.Π.  
ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ  
ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΟ  
ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΦΥΛΗΣ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΥΛΗΣ**

**Προϋπολογισμός : 2.575.505,92€**

**Προμετρήσεις**

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	<b><u>ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ</u></b>				
1	Νέο σύστημα θέρμανσης και ψύξης δημοτικών κτιρίων	002	ΗΛΜ 00Ν.ΘΨ.ΦΥΛ	κ.α.	1
2	Φωτοβολταϊκή εγκατάσταση κτιρίου.	003	ΗΛΜ 00Ν.ΦΒ.ΕΓΚ	Φ/Β panel	1031
3	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτομάτου συστήματος ελέγχου κτιρίου (BMS)	004	ΗΛΜ 00Ν.BMS.ΦΥΛ	κ.α.	1
4	Αντικατάσταση φωτιστικών και λαμπτήρων με νέους τύπου LED	005	ΗΛΜ 00Ν.LED.ΚΤ.ΦΥΛ	κ.α.	1
	<b><u>ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΦΩΤΙΣΜΟ</u></b>				
1	Ασύρματοι μεταδότες συστήματος διαχείρισης οδοφωτισμού	001	ΗΛΜ 00Ν.AM.1	Τεμ.	1187
2	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τύπου LED μεγάλου ύψους, ισχύος 120W	006	ΗΛΜ 00Ν.LED.Y1	Τεμ.	170
3	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τύπου LED μεγάλου ύψους, ισχύος 45W	007	ΗΛΜ 00Ν.LED.Y2	Τεμ.	605
4	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τύπου LED μεγάλου ύψους, ισχύος 9W	008	ΗΛΜ 00Ν.LED.Y3	Τεμ.	14
5	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τύπου LED μικρού ύψους, ισχύος 25W	009	ΗΛΜ 00Ν.LED.X1	Τεμ.	341
6	Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων τύπου LED μικρού ύψους, ισχύος 9W	010	ΗΛΜ 00Ν.LED.X2	Τεμ.	57
7	Εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων τύπου LED	011	ΗΛΜ 00Ν.ΕΓΚ.LED	Τεμ.	1187
8	Κεντρικός εξοπλισμός συστήματος διαχείρισης οδοφωτισμού	012	ΗΛΜ 00Ν.ΚΣΟ.1	κ.α.	1

ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ, 2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΧΑΡ. ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΡΑΓΚΟΣ