

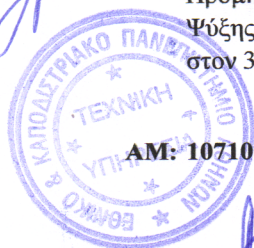


ΕΘΝΙΚΟΝ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΝ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

ΘΕΜΑ:  
ΕΡΓΟ:

Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος  
Ψύξης - Θέρμανσης και επαύξηση ισχύος  
στον 3ο όροφο του κτιρίου Σταδίου 5



AM: 10710

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗ- ΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ. €	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ €	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ €
1	Προμήθεια και εγκατάσταση αντλίας θερμότητας, ψυκτικής ικανότητας έως 40 KW, υψηλής απόδοσης (EER) $\geq 3,2$ , μεταλλική βάση με αντικραδασμική ενίσχυση και όλα τα απαραίτητα υλικά, εξαρτήματα, καλωδιώσεις, ασφαλιστικές διατάξεις, αυτοματισμοί κλπ, που απαιτούνται για την λειτουργία της όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή	τεμ.	3	9.700,00	29.100,00	
2	Προμήθεια και εγκατάσταση εσωτερικών μονάδων τύπου κασέτας, οροφής εμφανή 7,1/7,6 kW με όλες τις απαραίτητες σωληνώσεις, καλωδιώσεις, αυτοματισμούς και ασφαλιστικές διατάξεις που απαιτούνται για την λειτουργία του όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή.	τεμ.	11	1.450,00	15.950,00	
3	Προμήθεια και εγκατάσταση εσωτερικών μονάδων τύπου κασέτας, οροφής εμφανή 5,6/6,3 kW με όλες τις απαραίτητες σωληνώσεις, καλωδιώσεις, αυτοματισμούς και ασφαλιστικές διατάξεις που απαιτούνται για την λειτουργία τους όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή.	τεμ.	1	1.350,00	1.350,00	
4	Προμήθεια και εγκατάσταση εσωτερικών μονάδων τύπου κασέτας, οροφής εμφανή 4,5/5,0 kW με όλες τις απαραίτητες σωληνώσεις, καλωδιώσεις, αυτοματισμούς και ασφαλιστικές διατάξεις που απαιτούνται για την λειτουργία τους όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή.	τεμ.	5	1.150,00	5.750,00	
5	Προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικού πίνακα ορόφου πληρη, με το παροχικό καλώδιο και όλα τα απαραίτητα λικά και εξαρτήματα που απαιτούνται για την λειτουργία του, καθώς και η πραγματοποίηση όλων των ενεργειών για την επαύξηση ισχύος όπως αναφέρεται στην τεχνική περιγραφή.	τεμ.	1	6.800,00	6.800,00	
						58.950,00

Αθήνα 22/07/2015

Ο συντάκτης

Σ. ΣΑΛΟΝΙΚΙΔΗΣ

Η Προϊσταμένη του  
Τμήματος Μελετών

Ε. ΚΥΡΙΑΖΗ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ι. ΜΠΑΡΜΠΑΡΕΣΣΟΣ  
Διευθυντής της Τ.Υ.Π.Α.