

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΡΓΟ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ΑΕΡΙΣΜΟΥ) ΣΕ ΚΤΗΡΙΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΣΤΟ ΒΟΛΟ.

Οι κλιματιστικές μονάδες που βρίσκονται στα αμφιθέατρα, σε αίθουσες διδασκαλίας και χώρους γραφείων, των κτηρίων Δελμούζου, Τμήματος Χωροταξίας, Τμήματος Αρχιτεκτόνων και της Γεωπονικής Σχολής εκτός από ψύξη διοχετεύουν στο χώρο και φρέσκο νωπό αέρα. Λόγω των ειδικών συνθηκών οι κλιματιστικές θα προσάγουν μόνο φρέσκο νωπό αέρα.

Για το λόγο αυτό θα πρέπει να γίνουν εργασίες συντήρησης και καθαρισμού τους και ειδικότερα:

- Αντικατάσταση υμάντων μετάδοσης κίνησης των φυγοκεντρικών ανεμιστήρων
- Καθαρισμός των διαφραγμάτων και ρύθμιση ώστε να προσάγουν νωπό αέρα και να απάγουν αέρα από το χώρο χωρίς να τον αναμειγνύουν
- Καθαρισμός των εναλλακτών αέρα- νερού με μηχανικό και χημικό τρόπο
- Αντικατάσταση φίλτρων στην είσοδο των κλιματιστικών
- Έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης.
- Έλεγχος λειτουργίας τους και θέση σε λειτουργία.

Ο προϋπολογισμός για τις παραπάνω εργασίες σε είκοσι (20) κλιματιστικές μονάδες είναι 200ευρώ/κλιματιστική πλέον Φ.Π.Α ήτοι:  $200 \times 20 = 4.000 + 960$  (Φ.Π.Α 24%) = 4.960 ευρώ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΗΛΙΑΣ ΑΥΛΟΓΙΑΡΗΣ  
Ηλ/γος Μηχανικός ΤΕ