

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ-ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΣΩΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΔΥΟ ΨΥΚΤΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΚΜ2/ ΚΚΜ3 ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ Ν.ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΕΙΑΣ

Μετά την επίσκεψη εξειδικευμένου συνεργείου ψυκτικών και αφού έγιναν όλοι οι απαραίτητοι έλεγχοι και δοκιμές, λειτούργησαν τα τρία από τα τέσσερα ψυκτικά κυκλώματα που είναι εγκατεστημένα, με ικανοποιητική απόδοση. Για την ασφαλή όμως και σωστή επιτήρηση και λειτουργία των ψυκτικών μηχανημάτων απαιτούνται οι κάτωθι εργασίες:

- 1) Αντικατάσταση του επιτηρητή τάσης στο ψυκτικό μηχάνημα Νο 2.
- 2) Αντικατάσταση τριών αισθητηρίων θερμοκρασίας pt1000 και ενός αισθητήριου πίεσης τα οποία είναι κατεστραμμένα και δίνουν λανθασμένες ενδείξεις.
- 3) Αντικατάσταση των δυο μπαταριών 12V – 5AH στα δυο UPS των ψυκτών ώστε οι εκτονωτικές βαλβίδες να λειτουργούν με ασφάλεια.
- 4) Χημικός καθαρισμός του συμπυκνωτή στο κύκλωμα Νο1 του ψύκτη Νο1.
- 5) Αλλαγή στον προγραμματισμό των Controllers ώστε να δουλεύουν ανεξάρτητα και όχι Master – Slave, γιατί έτσι όπως είναι τώρα αν η επικοινωνία με τον Master η ο ίδιος ο Master έχει πρόβλημα, μπορεί να σταματήσουν και τα υπόλοιπα ψυκτικά κυκλώματα.
- 6) Έλεγχος σωστής λειτουργίας και συντήρηση των ΚΚΜ2 και ΚΚΜ3 με αντικατάσταση δύο ιμάντων κινητήρα και τοποθέτηση καινούριων φίλτρων έτσι ώστε να αποδίδουν και να λειτουργούν σωστά.