

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ Νο 31 – Κτ. ΑΧΕΠΑ

Για τον Εκσυγχρονισμό του Ανελκυστήρα Νο 31 προβλέπονται οι παρακάτω εργασίες :

1. Πλήρης αντικατάσταση του Ηλεκτρικού Πίνακα Αυτοματισμών «controller» με αντίστοιχο νέας τεχνολογίας «Microprocessor VVVF - inverter».

Οι Νέος Πίνακας θα είναι Πιστοποιημένος όπως οι Νέοι Ευρωπαϊκοί κανονισμοί απαιτούν και θα φέρει :

- 1.1 Inverter βαρέους τύπου «heavy duty».
- 1.2 Ρελέ διαφυγής.
- 1.3 Επιτηρητή φάσεων και τάσεως.
- 1.4 Θερμικό υπερεντάσεως .
- 1.5 Ερμάριο στεγανό για προφύλαξη των αυτοματισμών από σκόνες, υγρασία.
- 1.6 Χρονική διαδρομής.
- 1.7 Οθόνη ένδειξης βλαβών.
- 1.8 Σειρήνα απεγκλωβισμού με διάταξη αυτοφορτιζόμενης μπαταρίας.
- 1.9 Ένδειξη ζώνης δηλ. ότι ο θάλαμος ευρίσκεται σε επίπεδο ορόφου.

2. Πλήρη Αντικατάσταση των Περιφερειακών Συστημάτων Αυτοματισμού όπως:

- 2.1 Εύκαμπτων καλωδίων με αντίστοιχα μονοκόμματα από τον πίνακα αυτοματισμού στον θάλαμο,
- 2.2 Διακοπών φρέατος,
- 2.3 Τερμάτων διαδρομής άνω & κάτω,
- 2.4 Χειριστηρίου επιθεώρησης με κομβία συνεχούς πίεσης και διακόπτη STOP τύπου μανιταριού και τοποθέτηση του στην οροφή του θαλάμου,
- 2.5 Ηλεκτρικών καλωδιώσεων σε φρεάτιο, θάλαμο και μηχανοστάσιο,
- 2.6 Συστήματος Οροφοεπιλογής.

3. Αντικατάσταση των Κομβιοδόχων και Ενδείξεων στους ορόφους και στον θάλαμο με αντίστοιχο νέας Τεχνολογίας και Αισθητικής.

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών τα αποξηλωθέντα εξαρτήματα θα παραμείνουν στο Νοσοκομείο, για χρήση στους λοιπούς Ανελκυστήρες ίδιας Τεχνολογίας.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ


ΧΡ. ΚΟΥΤΣΗΣ