

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Το έργο αφορά επεμβάσεις για την στεγανοποίηση των δωμαίων, σε δυο λεβητοστάσια (ΦΕ και ΕΧ) του συγκροτήματος Καβάλας, στο κτίριο ΦΕ3, στο φουαγιέ του Μ. Αμφιθεάτρου.

Η αποκατάσταση της στεγανότητας στα δώματα των λεβητοστασίων, είναι επιβεβλημένη για λόγους ασφαλούς λειτουργίας, όπως φαίνεται και στις παρακάτω φωτογραφίες.



Με την στεγανοποίηση του δώματος της ΦΕ3, της ΦΕ3, εξασφαλίζουμε την λειτουργία 10 δωματίων στον τρίτο όροφο του κτιρίου, που σήμερα δεν χρησιμοποιούνται λόγω υγρασίας, και σε επόμενη φάση την δυνατότητα τοποθέτησης ηλιακών συλλεκτών για την παραγωγή ζεστού νερού για τα μπάνια.



Στο δώμα του φουαγιέ του Μεγάλου Αμφιθεάτρου, η στεγανοποίηση θα επιτρέψει την αναβάθμιση του χώρου που έχει φθάσει στο όριο του μη λειτουργικού, λόγω υγρασιών.



Αναλυτικότερα οι προβλεπόμενες εργασίες σε όλες τις επιφάνειες, είναι οι εξής:

- Επιμελημένη αφαίρεση, αποθήκευση και επανατοποθέτηση μετά το τέλος των εργασιών μόνωσης, των αγωγών του κλωβού FARADAY
- Συλλογή και απομάκρυνση της κροκάλας, από τα δώματα των λεβητοστασιών και του φουαγιέ
- Καθαίρεση του υφιστάμενου στρώματος μόνωσης από ασφαλτόπανο που υπάρχει σε όλα τα αναφερόμενα δώματα.
- Καθαρισμός και απομάκρυνση των σαθρών επιχρισμάτων στα περιμετρικά τοιχία και καθαίρεση των αναμονών των απολήξεων δοκών στο δώμα ΦΕ3
- Καθαρισμός και προετοιμασία της επιφάνειας των δωματών,
- Επάλειψη της επιφάνειας των δωματών, και των περιμετρικών στηθαίων, με ψεκαζόμενο υγρομονωτικό υλικό πολυουρίας 2χιλ.

Καβάλα,
Ο συντάξας

Καβάλα, 16-10-2018
Ο προϊστάμενος
της ΔΠ&ΤΥ

Κασαστογιάννης Άγγελος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ