

Τεχνικές προδιαγραφές
για την αντικατάσταση των panels πλαγιοκάλυψης
στον πρόσθετο χώρο του αρχείου.

ΓΕΝΙΚΑ

Στο ισόγειο του νοσοκομείου στεγάζεται το κεντρικό αρχείο. Υπάρχει πρόσθετος χώρος περίπου 20 τετραγωνικών μέτρων, από μεταλλικό σκελετό επενδυμένος με πάνελ πολυουρεθάνης οροφής και πλαγιοκάλυψης.



Επίσης υπάρχει τοποθετημένη υδρορροή που συλλέγει τα όμβρια και τα οδηγεί στο δάπεδο του αύλειου χώρου. Στο πάνω τμήμα του τοίχου υπάρχουν τοποθετημένα παράθυρα αλουμινίου.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι εργασίες περιλαμβάνουν:

- Αφαίρεση των παραθύρων
- Αφαίρεση και αντικατάσταση των πάνελ πλαγιοκάλυψης
- Αφαίρεση και αντικατάσταση της υφιστάμενης υδρορροής
- Συντήρηση του μεταλλικού σκελετού (βαφή με μίνιο ή ντουκόχρωμα)

Θα αντικατασταθούν τα πάνελ πλαγιοκάλυψης που περιλαμβάνουν και τα παράθυρα. Η νέα κατασκευή δεν θα έχει παράθυρα. Τα καινούρια πάνελ που θα τοποθετηθούν θα είναι κρυφής στήριξης, λευκού-γκρι ανοιχτού χρώματος και θα έχουν πάχος 5cm. Ο αφρός πολυουρεθάνης στο εσωτερικό των πάνελ θα είναι πυκνότητας $40\text{Kg/m}^3 \pm 2\%$. Η κατασκευάστρια εταιρία των πάνελ θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση CE, ISO 14001 & ISO 9001. Πριν την τοποθέτηση τα σόκορα θα βαφούν με ειδικό ακρυλικό χρώμα ώστε να προστατευτεί ο εκτεθειμένος αφρός πολυουρεθάνης από την υγρασία και την υπεριώδη ακτινοβολία. Στην βάση θα

τοποθετηθεί ειδικός στρωτήρας μέσα στον οποίο θα φωλιάζουν τα πάνελ πλαγιοκάλυψης. Θα τοποθετηθούν επίσης και κατάλληλες μεταλλικές γωνίες στις ακμές και στα τελειώματα της κατασκευής, και θα γίνει σφράγιση όλων των αρμών με κατάλληλη σιλικόνη. Σημειώνεται ότι τα υφιστάμενα πάνελ είναι τοποθετημένα οριζόντια με αποτέλεσμα να κρατάνε νερό στους αρμούς και να σαπίζουν. Τα καινούρια θα τοποθετηθούν κατακόρυφα, και ως εκ τούτου θα προστεθεί μεταλλικός σκελετός σε όποια σημεία κριθεί απαραίτητο. Η συνολική επιφάνεια των πάνελ που θα αντικατασταθούν είναι περίπου δεκαπέντε τετραγωνικά μέτρα (15m²). Το υπόλοιπο πλάγιο τμήμα που θα παραμείνει, θα βαφεί στην ίδια απόχρωση με το καινούργιο. Στις εργασίες περιλαμβάνονται επίσης και τα εξής:

- αποκομιδή και μεταφορά εκτός νοσοκομείου των άχρηστων υλικών που θα προκύψουν από τις καθαιρέσεις.
- Τα πάνελ που δεν θα αντικατασταθούν θα βαφούν με χρώμα όμοιο με τα καινούρια αφού πρώτα εφαρμοστών οι κατάλληλες μονώσεις . δύο χέρια λαδομπογιά.
- Αποκατάσταση της άνωθεν, της πλαϊνής και της υποκείμενης τοιχοποιίας (ξύσιμο, στοκάρισμα, βάψιμο)
- Αντικατάσταση της υδρορροής (μεταλλικό λούκι και κατακόρυφο σωλήνα) και σύνδεση μαζί με την υδρορροή του μπαλκονιού του 1^{ου} ορόφου

Η χρήση ικριωμάτων ή μηχανημάτων ανύψωσης όπου απαιτηθεί είναι στις υποχρεώσεις του αναδόχου.

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε μέρες και ώρες που δεν θα εμποδίζεται η εύρυθμη λειτουργία του νοσοκομείου και πάντα μετά από συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία. Ο ανάδοχος οφείλει να λάβει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα ασφαλείας.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι οφείλουν να λάβουν γνώση του χώρου που θα γίνουν οι εργασίες και να πάρουν τα ακριβή μέτρα για των υπολογισμό των υλικών πριν καταθέσουν την προσφορά τους.