



## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

### 1) Καθαίρεση επικεραμώσεων, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων

$$E = [(25,70 \times 5,85) - (5,60 \times 4,10)] + [(6,65 \times 2) \times 1,27 / 2] + [(5,60 \times 2) \times 3,25 / 2] + (8,35 \times 8,35) / 2 =$$
$$= 188,8905 \text{ M}^2$$

Εμβαδόν κεκλιμένης στέγης =  $189 \text{ m}^2 \times 1,164 =$

220,00  $\mu^2$

### 2) Τεγίδωση από ξυλεία πριστή

$$L = (20,1 \text{ m} \times 12) + (25,7 \text{ m} \times 5) + (19,94 \text{ m} \times 4) + (11,64 \text{ m} \times 6) + (3,07 \text{ m} \times 15) = 565,35 \text{ m}$$

Όγκος τεγίδων:  $565,35 \text{ m} \times 0,08 \text{ m} \times 0,08 \text{ m} =$

3,62  $\mu^3$

### 3) Σανίδωμα στέγης με τάβλες πάχους 2.5 cm

$$E = [(25,70 \times 5,85) - (5,60 \times 4,10)] + [(6,65 \times 2) \times 1,27 / 2] + [(5,60 \times 2) \times 3,25 / 2] + (8,35 \times 8,35) / 2 =$$
$$= 188,8905 \text{ M}^2$$

Εμβαδόν κεκλιμένης στέγης =  $189 \text{ m}^2 \times 1,164 =$

220,00  $\mu^2$

### 4) Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου

$$E = [(25,70 \times 5,85) - (5,60 \times 4,10)] + [(6,65 \times 2) \times 1,27 / 2] + [(5,60 \times 2) \times 3,25 / 2] + (8,35 \times 8,35) / 2 =$$
$$= 188,8905 \text{ M}^2$$

Εμβαδόν κεκλιμένης στέγης =  $189 \text{ m}^2 \times 1,164 =$

220,00  $\mu^2$

### 5) Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη

Εμβαδόν μεμβράνης =

250,00  $\mu^2$

Καλπάκι 03/09/2013

Ο Συντάξας

Νικόλαος Τζιμογιάννης

Πολιτικός Μηχανικός